

ИНФОРМАЦИЯ, РЕКЛАМА

Информационное сообщение

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ “КОНСТРУКЦИОННАЯ ПРОЧНОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И РЕСУРС ОБОРУДОВАНИЯ АЭС”

С 19 по 21 сентября 2006 г. в Институте проблем прочности им. Г. С. Писаренко НАН Украины будет проходить Международная научно-техническая конференция “Конструкционная прочность материалов и ресурс оборудования АЭС” при содействии Научного совета по проблеме “Механика деформируемого твердого тела” при отделении механики НАН Украины, НАЭК “Энергоатом”, Министерства топлива и энергетики Украины, Научно-координационного и экспертного совета по вопросам ресурса и безопасной эксплуатации конструкций, сооружений и машин, Ассоциации “Надежность машин и сооружений”. Конференция проводится периодически – один раз в три года.

Тематика конференции посвящена вопросам конструкционной прочности и ресурса корпусов реакторов и оборудования 1-го контура АЭС, включая:

- критерии предельного состояния металлов при статическом, динамическом и циклическом нагружении
- методы учета влияния технологических и эксплуатационных дефектов на предельное состояние материалов и элементов конструкций
- оценка деградации структуры и свойств материалов в процессе эксплуатации
- методы оценки конструкционной прочности
- методы оценки ресурса, в том числе остаточного
- продление сроков эксплуатации оборудования атомной энергетики.

Рабочие языки конференции: украинский, русский, английский.

Для участия в конференции следует направить в Оргкомитет до 31. 05. 2006 г. заявку на участие (почтой, E-mail mle@ipp.kiev.ua или посредством on-line регистрации www.ipp.kiev.ua/confer/index.html) и тезисы доклада (при желании выступить с докладом) на двух страницах.

Организационный взнос эквивалентен

- 100\$ США для участников конференции
- 50\$ США для студентов, аспирантов и сопровождающих лиц.

Адрес Оргкомитета:

Оргкомитет Международной научно-технической конференции “Конструкционная прочность материалов и ресурс оборудования АЭС”, Институт проблем прочности им. Г. С. Писаренко НАН Украины, Тимирязевская ул. 2, 01014, Киев, Украина

Тел.: +38(044) 286-28-57; +38(044) 285-92-25; +38(044) 281-63-34

Тел./Факс: +38(044) 286-16-84

E-mail: mle@ipp.kiev.ua; nadiynist@ipp.kiev.ua

Председатель Программного комитета
д.-р техн. наук *В. В. Харченко*

Председатель Организационного комитета
канд. техн. наук *Л. Е. Матохнюк*